

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

**РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ДИСПАНСЕР
РАДИАЦИОННОЙ МЕДИЦИНЫ**

ЖИЗНЬ ПОСЛЕ ЧЕРНОБЫЛЯ: 16 ЛЕТ СПУСТЯ

*Материалы научно-практической конференции,
посвященной 15-летию Республиканского
диспансера радиационной медицины
(Минск, 20 июня 2002 г.)*

**Минск
2002**

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ДИСПАНСЕР
РАДИАЦИОННОЙ МЕДИЦИНЫ

ЖИЗНЬ ПОСЛЕ ЧЕРНОБЫЛЯ: 16 ЛЕТ СПУСТЯ

*Материалы научно-практической конференции,
посвященной 15-летию Республиканского
диспансера радиационной медицины
(Минск, 20 июня 2002 г.)*

Минск
2002

Жизнь после Чернобыля: 16 лет спустя: Материалы научно-практической конференции, посвященной 15-летию Республиканского диспансера радиационной медицины. – Минск, 2002.

В сборнике отражены результаты изучения последствий Чернобыльской катастрофы спустя 16 лет. Опубликованы данные 15-летней деятельности Республиканского диспансера радиационной медицины, научно-исследовательских институтов, практических врачей, работающих в области медицинского обеспечения населения, пострадавшего в результате катастрофы на Чернобыльской АЭС.

Республиканский диспансер радиационной медицины
Минздрав Республики Беларусь, 2002

**СПЕЦИДИСПАНСЕРИЗАЦИЯ ВЫЕЗДНОЙ БРИГАДОЙ
НИИЭПП ДЕТСКОГО НАСЕЛЕНИЯ ПОСЕЛКА
МАЙСКИЙ ЧЕРИКОВСКОГО РАЙОНА
В 1997-2001 гг.**

*А.И. Сидорович, М.И. Медведева, В.С. Суслов, Л.А. Титаренко,
А.И. Чечура, Н.Г. Кручинский*

НИИ экологической и профессиональной патологии (г.Могилев)

Оказание своевременной диспансерной (предупредительной) помощи детскому населению, проживающему на загрязненных радионуклидами территориях, силами выездной бригады является одной из ее основных функций в рамках соответствующих нормативных актов министерства здравоохранения.

Так, выездными педиатрическими бригадами НИИЭПП производились с 1997 по 2001 г. ежегодные осмотры детей и подростков пос. Майский Чериковского района.

Состав выездной бригады претерпевал определенные изменения в зависимости от специфики работы и поставленных задач: в состав бригады в 1997 г. входили педиатр, врач ультразвуковой диагностики (УЗД); в 1998 г. – педиатр, эндокринолог, невропатолог, врач УЗД, врач-лаборант и ЛОР-врач; в 1999 г. – врач-педиатр, кардиолог, эндокринолог, гастроэнтеролог, аллерголог и гематолог; в 2000-2001 гг. – педиатр и врач УЗД.

В таблице 1 представлено количество детей, прошедших специдиспансеризацию в указанный период времени.

Таблица 1

**Количество детей, осмотренных выездной бригадой
при проведении специдиспансеризации**

Год	Всего	Детей	Подростков
1997 г.	118	105	13
1998 г.	144	136	8
1999 г.	157	145	12
2000 г.	148	104	44
2001 г.	131	124	7
По группам учета			
	III	IV	V
1997 г.	32	3	83
1998 г.	35	2	107
1999 г.	35	3	119
2000 г.	34	2	112
2001 г.	33	1	97

В таблице 2 показано распределение обследованного контингента по группам здоровья. Как видно из представленной таблицы,

большинство детей составляют II группу здоровья (от 67,3% до 76%), увеличилось число детей, относящихся к I гр. здоровья (от 5,7% до 22,9%), уменьшилось число детей, отнесенных к III гр. здоровья (от 22,1% до 8,4%). Ежегодно всем детям поселка Майский производились УЗИ-обследование и выполнялся развернутый общий анализ крови с формулой.

Таблица 2

Распределение обследованных детей поселка Майский по группам здоровья

Год	Группа здоровья							
	I		II		III		IV	
	Всего	%	Всего	%	Всего	%	Всего	%
1997	11	9.3	80	67.8	26	22.1	1	0.8
1998	9	6	109	76	26	18	-	-
1999	9	5.7	116	73.9	32	20.4	-	-
2000	16	15.3	70	67.3	18	17.4	-	-
2001	30	22.9	90	68.7	11	8.4	-	-

Количество проведенных ультразвуковых обследований детей показано в таблице 3.

Таблица 3

Количество УЗИ-исследований у детей поселка Майский за весь период наблюдения

Год	Всего	УЗИ щитовидной железы	УЗИ внутренних органов
1997	108	96	8
1998	120	109	11
1999	153	132	21
2000	107	95	8
2001	40	40	-

В таблице 4 показана динамика выявления количества больных детей в результате проведения спецдиспансеризации.

Таблица 4

Динамика выявления больных детей при проведении спецдиспансеризации

Нозологическая группа	1997 г.	1998 г.	1999 г.	2000 г.	2001 г.
Инфекционные и паразитарные болезни	-	9	2	-	1
Болезни эндокринной системы	37 (31,3%)	59 (40,9%)	32 (20,3%)	47 (31,8%)	28 (21,3%)
Болезни щитовидной железы	32 (27,1%)	55 (38,2%)	28 (17,8%)	43 (29%)	22 (16,7%)
в том числе:					
Эндемический зоб	28	52	27	42	21
Узловой зоб	-	1	1	1	1

Нозологическая группа	1997 г.	1998 г.	1999 г.	2000 г.	2001 г.
Болезни крови и крове- творных органов:	41	49	10	22	22
в том числе анемии	23	9	9	10	4
Психические расстрой- ства	-	6	5	1	2
Болезни нервной систе- мы и органов чувств	18	7	19	-	8
Болезни системы крово- обращения	1	17	19	26	24
Болезни органов дыха- ния	11	7	20	12	5
Болезни органов пищева- рения	38	32	59	23	16
Болезни мочеполовой систем	1	1	-	5	2
Болезни кожи и подкож- ной клетчатки	10	нет	5	6	4
Болезни костно- мышечной системы и со- единительной ткани	3	нет	7	10	30
Новообразования		-		1	
Врожденные аномалии и пороки развития	2	-	9	3	
Травмы и отравления				1	
Инкорпорация радио- нуклидов		-	10		

Выводы

1. Из числа осмотренных детей большинство относится к V-й группе учета.

2. По группам здоровья большинство отнесено по II группе (от 67,3% в 2000 г. до 76% в 1998 г.), увеличилось число детей, составляющих I гр. здоровья (от 6% в 1998 г. до 22,9% в 2001 г.) и уменьшилось число детей III-й гр. здоровья (от 22,1% в 1998 г. до 8,4% в 2001 г.).

3. Болезни эндокринной системы составили в 1997 г. 31,3%, в 1998 г. – 40,9%, в 1999 г. – 20,3%, в 2000 г. – 31,8%, в 2001 г. – 21,3%.

4. Большинство случаев выявления патологии щитовидной железы выпало на 1998 г. – 38,2% от числа всех обследованных с последующей тенденцией к снижению до 16,7% в 2001 г.

5. Достоверно выросло число случаев выявления патологии костно-мышечной системы (нарушение осанки, сколиоз): так в 1997 г. выявлено 3 случая (2,5%), в 1999 г. – 7 случаев (4,4%), в 2000 г. – 10 случаев (6,7%), в 2001 г. – 30 случаев (22,9%). Это диктует необходимость включения в комплексный осмотр врача-ортопеда.

6. Снизилось число случаев выявления анемией (с 23 в 1997 г. 19,4%) до 4 в 2001 г. (3%).

7. По остальным нозологическим группам четких тенденций в динамике их выявления не прослеживается.

8. Комплексные осмотры выездных бригад с 1997 г. по 2001 г. позволили уменьшить число детей III-й и увеличить число детей I-й группы здоровья. В результате ежегодных исследований щитовидной железы и диспансеризации выявленных больных сократилось количество заболеваний щитовидной железы.

СОДЕРЖАНИЕ

<i>В.А. Ржеутский, Г.М. Нестеренко, Л.И. Сайко, Г.В. Кулагина</i> 15 ЛЕТ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ РЕСПУБЛИКАНСКОГО ДИСПАН- СЕРА РАДИАЦИОННОЙ МЕДИЦИНЫ	3
<i>К.Н. Адериho, М.М. Картель, Д.К. Зубовский, И.С. Гласовская</i> ГИПЕРКОАГУЛЯЦИОННЫЙ СИНДРОМ И ДИССЕМИНИРО- ВАННОЕ ВНУТРИСОСУДИСТОЕ СВЕРТЫВАНИЕ (ДВС) ПРИ СТАБИЛЬНОЙ СТЕНОКАРДИИ У ЛИКВИДАТОРОВ	6
<i>Д.К. Зубовский, Д.В. Климов, К.Н. Адериho, И.В. Демидов,</i> <i>В.Н. Шикова, А.А. Нафранович</i> ВЛИЯНИЕ НИЗКОЧАСТОТНОГО ИМПУЛЬСНОГО МАГНИТ- НОГО ПОЛЯ НА НЕКОТОРЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ КОАГУЛО- ГРАММЫ У БОЛЬНЫХ С ИБС	8
<i>Е.В. Толстая, Н.Г. Рысь, В.А. Подольская, Л.Г. Кобизская</i> ОСОБЕННОСТИ ПСИХОЛОГИЧЕСКОГО СТАТУСА ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ, ПОДВЕРГШИХСЯ РАДИАЦИОННОМУ ВОЗ- ДЕЙСТВИЮ	9
<i>Н.Г. Рысь, Е.В. Толстая, С.В. Альшевская, В.А. Подольская</i> ОЦЕНКА ВЕГЕТАТИВНОГО СТАТУСА ДЕТЕЙ И ПОДРОСТ- КОВ, ОТСЕЛЕННЫХ ИЗ ЗОНЫ КАТАСТРОФЫ НА ЧЕРНО- БЫЛЬСКОЙ АЭС	11
<i>М.Е. Петровская</i> ПСИХОЛОГИЧЕСКИЙ СТАТУС ЛИКВИДАТОРОВ ПОСЛЕД- СТВИЙ АВАРИИ НА ЧАЭС С СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ ПА- ТОЛОГИЕЙ	12
<i>Д.Г. Лазюк, В.Г. Русецкая, В.Н. Гайдук, В.В. Чайковский,</i> <i>Л.А. Сиволобова*</i> ДИНАМИКА ЕЖЕГОДНОЙ СМЕРТНОСТИ ОТ БОЛЕЗНЕЙ СИСТЕМЫ КРОВООБРАЩЕНИЯ В РАЗЛИЧНЫХ РЕГИОНАХ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ	15
<i>Д.Г. Лазюк, В.Н. Гайдук, В.В. Чайковский, М.Е. Петровская,</i> <i>Е.Э. Константинова, С.Ф. Пашкевич, Л.А. Сиволобова*</i> РАСПРОСТРАНЕННОСТЬ ФАКТОРОВ РИСКА СРЕДИ УЧА- СТНИКОВ ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ АВАРИИ НА ЧЕРНОБЫЛЬСКОЙ АТОМНОЙ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ	17
<i>Ю.Е. Крюк</i> ПОДХОД К ОЦЕНКЕ НЕКОТОРЫХ ПАРАМЕТРОВ РАДИО- ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ ДЛЯ РЕКОНСТРУКЦИИ ДОЗ ВНУТРЕННЕГО ОБЛУЧЕНИЯ ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ ЙОДОМ-131	18

<i>В.А. Матюхин, А.Н. Разумов</i> НОВЫЕ ПОДХОДЫ И ЗАДАЧИ ПО ИЗУЧЕНИЮ КОНКУ- РЕНТНЫХ ВЗАИМООТНОШЕНИЙ ЕСТЕСТВЕННЫХ И ТЕХ- НОГЕННЫХ РАДИОНУКЛИДОВ В ОРГАНИЗМЕ ЧЕЛОВЕКА В ПОСТЧЕРНОБЫЛЬСКИЙ ПЕРИОД	21
<i>И.В. Суворова</i> ИНВАЛИДНОСТЬ ЛИЦ, ПРИНИМАВШИХ УЧАСТИЕ В ЛИ- КВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ КАТАСТРОФЫ НА ЧАЭС В АПРЕЛЕ-МАЕ 1986 г.	23
<i>С.И. Антипова, В.М. Коржунов</i> СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ СМЕРТНОСТИ ЛИКВИДАТО- РОВ (по данным Госрегистра)	26
<i>Л. Н. Ломать, Л.И. Кравченко</i> СОСТОЯНИЕ ЗДОРОВЬЯ ДЕТЕЙ, ПРОЖИВАЮЩИХ НА ТЕРРИТОРИЯХ С НИЗКИМИ ДОЗАМИ ЗАГРЯЗНЕНИЯ РА- ДИОНУКЛИДАМИ (5 ГПУ)	28
<i>Л.И. Кравченко, Л.Н. Ломать, И.Г. Коваль</i> РЕЗУЛЬТАТЫ ДИСПАНСЕРИЗАЦИИ ДЕТЕЙ И ПОДРОСТ- КОВ, СОСТОЯЩИХ НА УЧЕТЕ В ГОСУДАРСТВЕННОМ РЕ- ГИСТРЕ	30
<i>В.Б. Масыкин, В.С. Воробей, В.Н. Архипенко, Г.Д. Панасюк, Е.В. Держицкая, Е.Н. Баталова</i> РЕЗУЛЬТАТЫ РАБОТЫ ПО ПРОЕКТУ «ЧЕРНОБЫЛЬ – СА- САКАВА»	32
<i>В.С. Воробей, В.Н. Архипенко</i> РАЗВИТИЕ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ ИНФРАСТРУК- ТУРЫ В ГОМЕЛЬСКОМ ОБЛАСТНОМ ДИСПАНСЕРЕ РА- ДИАЦИОННОЙ МЕДИЦИНЫ	35
<i>Т.И. Пшеничная, А.И. Волков</i> АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ, ПОД- ВЕРГШЕГОСЯ ВОЗДЕЙСТВИЮ РАДИАЦИИ ВСЛЕДСТВИЕ КАТАСТРОФЫ НА ЧАЭС, В ГОМЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ (по данным Государственного регистра)	39
<i>В.А. Ржеутский, С.И. Антипова, Л.И. Сайко</i> АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ ЗДОРОВЬЯ ВЗРОСЛЫХ И ПОДРОСТ- КОВ 5 ГПУ (по данным статистических отчетных форм 15 и 16)	42
<i>Г.В. Кулагина</i> МЕДСЕСТРЫ НА СЛУЖБЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ: РОЛЬ МЕДИЦИНСКИХ СЕСТЕР В СФЕРЕ ОХРАНЫ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ	45

<i>Н.В. Силкина, В.С. Суслов, А.И. Сидорович, А.И. Чечура, В.С. Павлов, Н.Г. Кручинский</i> СПЕЦИДИСПАНСЕРИЗАЦИЯ ВЫЕЗДНОЙ БРИГАДОЙ НИИ-ЭПП ВЗРОСЛОГО НАСЕЛЕНИЯ ЧЕРИКОВСКОГО РАЙОНА (в т.ч. п. Майский) в 1997-2001 гг.	48
<i>А.И. Сидорович, М.И. Медведева, В.С. Суслов, Л.А. Титаренко, А.И. Чечура, Н.Г. Кручинский</i> СПЕЦИДИСПАНСЕРИЗАЦИЯ ВЫЕЗДНОЙ БРИГАДОЙ НИИ-ЭПП ДЕТСКОГО НАСЕЛЕНИЯ ПОСЕЛКА МАЙСКИЙ ЧЕРИКОВСКОГО РАЙОНА В 1997-2001 гг.	51
<i>А.Н. Петровский</i> ПРИМЕНЕНИЕ ЭНТЕРОСОРБЕНТОВ С ЦЕЛЬЮ УМЕНЬШЕНИЯ ТОКСИЧЕСКОЙ НАГРУЗКИ ЭКОЛОГИЧЕСКИ ВРЕДНЫХ ФАКТОРОВ И УМЕНЬШЕНИЯ РИСКА ЗАБОЛЕВАНИЙ В УСЛОВИЯХ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ	54
<i>Н.Г. Кручинский</i> МЕХАНИЗМЫ РАЗВИТИЯ ГЕМОСТАЗИОПАТИЙ У НАСЕЛЕНИЯ, ПОДВЕРГШЕГОСЯ И ПОДВЕРГАЮЩЕГОСЯ В РЕЗУЛЬТАТЕ АВАРИИ НА ЧАЭС ВОЗДЕЙСТВИЮ НИЗКОУРОВНЕВОЙ ИОНИЗИРУЮЩЕЙ РАДИАЦИИ	57
<i>Р.А. Тарасевич, И.В. Бегун, А.Г. Дреков</i> ВСТРЕЧАЕМОСТЬ ЭПИЗОДОВ КАРДИАЛЬНЫХ ДИСФУНКЦИЙ У БОЛЬНЫХ ГЕМОБЛАСТОЗАМИ И САРКОМАМИ НА ЭТАПАХ ХИМИОТЕРАПИИ	60
<i>Г.П. Петрусенко, С.Г. Зуева, А.А. Тузова, В.Н. Калюнов</i> АКТИВНОСТЬ НУКЛЕАЗ В ТКАНИ ТИМУСА И СЕЛЕЗЕНКИ ПРИ КОМБИНИРОВАННОМ ВОЗДЕЙСТВИИ ФАКТОРА РОСТА НЕРВОВ, РЕНТГНОВСКОГО ОБЛУЧЕНИЯ И ИНКОРПОРИРОВАННОГО ¹³¹ I	63
<i>Н.И. Гулицкая</i> МЕДИКО-ДЕМОГРАФИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ	66
<i>Т.В. Матвейчик, В.А. Ржеутский</i> ОПЫТ ЕДИНСТВА НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ И ПРАКТИЧЕСКОГО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ	69
<i>А.М. Бокач, В.И. Иванова, М.А. Хаткевич</i> СОМАТИЧЕСКИЙ СТАТУС ПОДРОСТКОВ, ОПЕРИРОВАННЫХ ПО ПОВОДУ ОНКОПАТОЛОГИИ ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ	73

<i>В.Б. Смычек, А.В. Копыток</i> ДИНАМИКА ПОКАЗАТЕЛЕЙ ИНВАЛИДНОСТИ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ	77
<i>А.В. Копыток</i> ВОЗРАСТНАЯ ВАРИАБЕЛЬНОСТЬ МОРФОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ФИЗИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ЖЕНЩИН РЯДА ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСИ	80
<i>А.М. Бокач</i> ОСОБЕННОСТИ СОМАТИЧЕСКОГО ЗДОРОВЬЯ ДЕТЕЙ-ИНВАЛИДОВ И ДЕТЕЙ С ОСОБЕННОСТЯМИ ПСИХОФИЗИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ В ПОСТЧЕРНОБЫЛЬСКИЙ ПЕРИОД	83
<i>Л.И. Кравченко, В.А. Ржеутский, Л.А. Войтик, И.В. Суворова, И.Ф. Якимович</i> ПЕРВИЧНАЯ ИНВАЛИДНОСТЬ У ЛИКВИДАТОРОВ 1986-1987гг. В ПОСТЧЕРНОБЫЛЬСКИЙ ПЕРИОД	86
<i>Л.А. Войтик, Н.А. Гаина, И.В. Булаев, Л.Ф. Гузий</i> ФОРМИРОВАНИЕ ЦЕРЕБРАЛЬНОЙ СОСУДИСТОЙ ПАТОЛОГИИ У ЛИКВИДАТОРОВ ПОСЛЕДСТВИЙ АВАРИИ НА ЧАЭС	89
<i>Н.Н. Галицкая, В.А. Ржеутский, Г.И. Иванчик, В.Ф. Кожанова</i> ОСОБЕННОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ИММУННОЙ СИСТЕМЫ У ЛИКВИДАТОРОВ В ОТДАЛЕННЫЙ ПЕРИОД ПОСЛЕ АВАРИИ НА ЧАЭС	91
<i>Н.С. Секач</i> БИОЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ ГОЛОВНОГО МОЗГА ПРИ ПМК У ЛИЦ, ПОДВЕРГШИХСЯ РАДИАЦИОННОМУ ВОЗДЕЙСТВИЮ	92
<i>Н.С. Секач</i> СОСТОЯНИЕ ВЕГЕТАТИВНОГО ТОНУСА У ЛИЦ С ВЫЯВЛЕННЫМ ПМК, ПОДВЕРГШИХСЯ РАДИАЦИОННОМУ ВОЗДЕЙСТВИЮ ВСЛЕДСТВИЕ АВАРИИ НА ЧАЭС	96
<i>С.С. Корытько, Л.В. Ткаченко, Н.А. Гресь, А.Н. Аринчин</i> ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ РЕАБИЛИТАЦИИ ДЕТЕЙ С СИНДРОМОМ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ДЕЗАДАПТАЦИИ	100
<i>Е.А. Джига</i> РАЗРАБОТКА РЕГИОНАЛЬНЫХ НОРМАТИВОВ СУТОЧНОГО МОНИТОРИРОВАНИЯ АРТЕРИАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ БЕЛАРУСИ	104

<i>Т.А. Крупник</i> ОПЫТ РАБОТЫ ПО ОКАЗАНИЮ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ПАЦИЕНТАМ С ПАТОЛОГИЕЙ ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ . . .	106
<i>И.И. Шолохова*, Д.К. Zubовский*, Н.П. Бессонова**, А.Н. Лисовская**, Д.Н. Гармаев*, Н.В. Карлович*, Т.В. Мохорт*</i> ПРИМЕНЕНИЕ ИМПУЛЬСНОГО МАГНИТНОГО ПОЛЯ В КОМПЛЕКСНОЙ ТЕРАПИИ САХАРНОГО ДИАБЕТА 1 ТИПА, ОСЛОЖНЕННОГО ДИАБЕТИЧЕСКОЙ НЕФРОПАТИЕЙ	109
<i>И. В. Борискин</i> ОСОБЕННОСТИ ВИРУСНОГО ГЕПАТИТА У ВИЧ ИНФИЦИ- РОВАННЫХ	112
<i>В.Н. Бортновский</i> НЕСПЕЦИФИЧЕСКАЯ РЕЗИСТЕНТНОСТЬ И ЗАБОЛЕВАЕ- МОСТЬ СТУДЕНЧЕСКОЙ МОЛОДЕЖИ, ПРОЖИВАЮЩЕЙ В ЗОНАХ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО НЕБЛАГОПОЛУЧИЯ	114
<i>О.В. Кириченко, А.И. Киеня</i> ИССЛЕДОВАНИЕ ДИНАМИКИ ИЗМЕНЕНИЯ СЕНСОМО- ТОРНОЙ РЕАКТИВНОСТИ ДЕТЕЙ В ПОСТЧЕРНОБЫЛЬ- СКИЙ ПЕРИОД (1994-2002 гг.)	118
<i>В.А. Мельник, Э.М. Заика, А.И. Киеня</i> МОРФОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СЕЛЬ- СКИХ ДЕТЕЙ, ПОДВЕРЖЕННЫХ ВНУТРИУТРОБНОМУ ОБ- ЛУЧЕНИЮ В РЕЗУЛЬТАТЕ АВАРИИ НА ЧЕРНОБЫЛЬСКОЙ АЭС	122
<i>Н.М. Тризна*, Т.И. Пригожая, С.В. Жаворонок*, Г.Л. Грабарева</i> ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ РАКОМ ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ НА- СЕЛЕНИЯ ГОМЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ ДО И ПОСЛЕ АВАРИИ НА ЧЕРНОБЫЛЬСКОЙ АЭС	126
<i>Т. С. Угольник, Н.Н. Острейко, С.А. Шут</i> ИНФИЦИРОВАННОСТЬ ПОЛОСТИ РТА HELICOBACTER PYLORI У ШКОЛЬНИКОВ ГОМЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ, ПРО- ЖИВАЮЩИХ НА ТЕРРИТОРИЯХ С РАЗЛИЧНОЙ ПЛТНО- СТЬЮ ЗАГРЯЗНЕНИЯ РАДИОАКТИВНЫМ ЦЕЗИЕМ	129
<i>С.Л. Лебедь</i> ЭФФЕКТИВНОСТЬ БАЛЬНЕОГРЯЗЕЛЕЧЕНИЯ В УСЛОВИЯХ ОТДЕЛЕНИЯ ВОДОГРЯЗЕЛЕЧЕНИЯ РЕСПУБЛИКАНСКОГО ДИСПАНСЕРА РАДИАЦИОННОЙ МЕДИЦИНЫ	130

<i>К.В. Мощик, С.А. Ванагель, И.И. Савина, Л.А. Кошкина</i> ДИНАМИКА ПЕРВИЧНОЙ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ НАСЕЛЕНИЯ БЕЛАРУСИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМИ НОВООБРАЗОВАНИЯМИ В 1992-2001 гг. по данным Республиканского канцер-регистра	132
<i>А.А. Нафранович, О.Б. Павлов</i> АНЕСТЕЗИОЛОГИЧЕСКОЕ ПОСОБИЕ ПРИ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ	136
<i>А.И. Близнюк, С.С. Корытько, Л.А. Сиволобова</i> ОПЫТ РАБОТЫ ОТДЕЛЕНИЯ РЕАБИЛИТАЦИИ КЛИНИКИ НИКИ РМЭ	137
<i>В.В. Косинский, Н.В. Нежинец, М.В. Алехнович</i> ЗАДАЧИ ОРГАНОВ ГОССАННАДЗОРА ПО ОГРАНИЧЕНИЮ ЛУЧЕВЫХ НАГРУЗОК НА НАСЕЛЕНИЕ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ РЕНТГЕНОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ	138
<i>М.Г. Девялтовская</i> ВЛИЯНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ НА НЕРВНО-ПСИХИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ ДЕТЕЙ	143
<i>Е.Н. Пизгалкова, И.С. Гельберг</i> ОБЕСПЕЧЕННОСТЬ ВИТАМИНОМ С БОЛЬНЫХ ТУБЕРКУЛЕЗОМ ЛЕГКИХ ПРИ РАЗЛИЧНОМ УРОВНЕ ВНУТРЕННЕГО ОБЛУЧЕНИЯ	144
<i>С.Э. Савицкий, В.Д. Чернецкий, Д.Л. Лучина</i> ОТДАЛЕННЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ НАБЛЮДЕНИЯ ЗА ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЙ СИТУАЦИЕЙ ПО ТУБЕРКУЛЕЗУ В РАЙОНАХ РАДИАЦИОННОГО КОНТРОЛЯ	146
<i>Е.В. Николаенко</i> МНОГОФАКТОРНЫЙ АНАЛИЗ СОДЕРЖАНИЯ РАДИОНУКЛИДОВ ЧЕРНОБЫЛЬСКОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ В ЛЕКАРСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОМ СЫРЬЕ	149
<i>И.М. Хмара, Ю.Е. Демидчик, И.А. Янушкевич</i> ПОКАЗАТЕЛИ «ОБЪЕМ – ПОТОК» ВНЕШНЕГО ДЫХАНИЯ У БОЛЬНЫХ РАКОМ ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ ПОСЛЕ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ	152
<i>А.С. Портянко, Е.Д. Черствой</i> ЗНАЧЕНИЕ ЭКСПРЕССИИ ОПУХОЛЕВЫМИ КЛЕТКАМИ HLA-DR И ИНФИЛЬТРАЦИИ ТКАНИ ОПУХОЛИ МАКРОФАГАМИ ПРИ ПАПИЛЛЯРНОМ РАКЕ ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ У ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ	155

<i>Р.А. Дудинская, В.В. Сущевич, А.М. Искрицкий</i> АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ ЭНДОКРИННОЙ СИСТЕМЫ БЕРЕМЕННЫХ ЖЕНЩИН, ПРОЖИВАЮЩИХ В РАЗЛИЧНЫХ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ	158
<i>В.А. Неумержицкий, Т.А. Козлова</i> РАК ЛЕГКОГО У ЛИКВИДАТОРОВ-МУЖЧИН-86, РАБОТАВШИХ В ЗОНЕ ЭВАКУАЦИИ	160
<i>Л.Я. Супрун, Т.С. Дивакова, Л.Е. Радецкая, Аль-Шбуль Ибрагим</i> ЭНДОМЕТРИОЗ ЯИЧНИКОВ – ДИНАМИКА РОСТА ПОСЛЕ АВАРИИ НА ЧАЭС	163
<i>Т.С. Дивакова, Л.Я. Супрун, И. Аль-Шбуль</i> ЭНДОКРИННОЗАВИСИМАЯ ПАТОЛОГИЯ МАТКИ ДО И В ПОСТЧЕРНОБЫЛЬСКИЙ ПЕРИОД	166
<i>Т.А. Леонова, В.М. Дрозд, Т.А. Митюкова, Н.М. Окулевич, Т.Ю. Платонова, Л.Л. Леонова</i> ОСОБЕННОСТИ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ РЕПРОДУКТИВНОЙ СИСТЕМЫ МАЛЬЧИКОВ И ДЕВОЧЕК 11-16 ЛЕТ, ПРОЖИВАЮЩИХ В г.ХОЙНИКИ	169
<i>Д.А. Шиманская</i> ГОРМОНАЛЬНЫЙ СТАТУС И АКТИВНОСТЬ АНТИОКСИДАНТНЫХ СИСТЕМ ПРИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМ ПРОПИЛТИОУРАЦИЛОВОМ ГИПОТИРЕОЗЕ	172
<i>И.К. Луцкая, Е.В. Юринок</i> ИСПОЛЬЗОВАНИЕ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНОЙ ДОБАВКИ СПИРУЛИНА В КОМПЛЕКСНОМ ЛЕЧЕНИИ ЗАБОЛЕВАНИЙ КРАЕВОГО ПЕРИОДОНТА У ДЕТЕЙ С ЗАБОЛЕВАНИЯМИ ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНОГО ТРАКТА	175
<i>Кучинская Э.А., Воронцова Т.В., Шаврова Е.Н.</i> УРОВНИ ИНТЕРЛЕЙКИНОВ 2 И 6 У ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ БОЛЬНЫХ АУТОИММУННЫМ ТИРОИДИТОМ, ПРОЖИВАЮЩИХ В РАЗЛИЧНЫХ РАДИОЭКОЛОГИЧЕСКИХ РЕГИОНАХ БЕЛАРУСИ	177
<i>А.Г. Тетерев, Л.Н. Кирпиченок, Т.А. Митюкова</i> СОСТОЯНИЕ ПРОТЕОЛИТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ СЫВОРОТКИ КРОВИ У ДЕТЕЙ С РАЗЛИЧНОЙ ДОЗОВОЙ НАГРУЗКОЙ НА ЩИТОВИДНУЮ ЖЕЛЕЗУ	179

<i>П. Г. Пивченко, С. В. Дорошкевич</i> АНОМАЛИИ РАЗВИТИЯ ЦЕНТРАЛЬНОГО КАНАЛА СПИННОГО МОЗГА ПРИ РЕНТГЕНОВСКОМ ОБЛУЧЕНИИ В ЭКСПЕРИМЕНТЕ	182
<i>А.А. Гракович</i> ДИНАМИКА РАСПРОСТРАНЕННОСТИ ОТДЕЛЬНЫХ КАТЕ- ГОРИЙ МИННЕСОТСКОГО КОДА В ПОПУЛЯЦИИ СЕЛЬ- СКИХ МЕХАНИЗАТОРОВ НАРОВЛЯНСКОГО РАЙОНА	184
<i>А.А. Гракович</i> РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗУЧЕНИЯ ДИНАМИКИ РАСПРОСТРАНЕН- НОСТИ КАТЕГОРИЙ МИННЕСОТСКОГО КОДА, ХАРАКТЕР- НЫХ ДЛЯ ИМ В ПОПУЛЯЦИИ СЕЛЬСКИХ МЕХАНИЗАТО- РОВ НАРОВЛЯНСКОГО РАЙОНА	188
<i>В.П. Водоевич, И.В. Караулько</i> ОБЕСПЕЧЕННОСТЬ ВИТАМИНАМИ В ₁ И В ₂ БОЛЬНЫХ ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ СЕРДЦА ГРОДНЕНСКОГО РАЙОНА ПОСЛЕ АВАРИИ НА ЧЕРНОБЫЛЬСКОЙ АЭС	189
<i>С.Г. Василенко, Г.Ф. Беренштейн</i> ОЦЕНКА ЗДОРОВЬЯ ПОДРОСТКОВ ПО АДАПТАЦИОННОМУ ПОТЕНЦИАЛУ	191
<i>А.А. Чиркин, А.Н. Стожаров, Э.А. Доценко, А.Р. Аветисов, Аль Бов Бакер, Ю.В. Сараев</i> РАДИАЦИОННО-ИНДУЦИРОВАННЫЙ АТЕРОСКЛЕРОЗ: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ	193
<i>В.Н. Шиленок, Э.Я. Зельдин, Г.Н. Гецадзе, К.Э. Есев</i> ВОПРОСЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ЭНДЕМИЧЕСКОГО ЗОБА В ВИТЕБСКОЙ ОБЛАСТИ И ОЦЕНКА ЗАМЕНИ- ТЕЛЬНОЙ ГОРМОНАЛЬНОЙ ТЕРАПИИ ПОСЛЕ ТИРЕОИ- ДЭКТОМИИ	197
<i>И.Д. Кононович</i> О ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ ЛИЦ, ПРИНИМАЮЩИХ УЧАСТИЕ В ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ АВАРИИ НА ЧАЭС И ЛИЦ ВЫЕХАВШИХ ИЗ ЗОН ПЕРВООЧЕРЕДНОГО ОТСЕЛЕНИЯ ПОСЛЕ АВАРИИ ПО ЛЮБАНСКОМУ РАЙОНУ	199
<i>К.И. Прощаев</i> ЗНАЧЕНИЕ ДИСПАНСЕРИЗАЦИИ В ПОДГОТОВКЕ БОЛЬ- НЫХ С ПОВЫШЕННЫМ АРТЕРИАЛЬНЫМ ДАВЛЕНИЕМ К ПЕРЕНОСИМОСТИ СТРЕССА	203

В.В. Люцко, А.Н. Ильницкий
ОБ ОРГАНИЗАЦИИ МЕДИЦИНСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ ПАЦИЕНТОВ, ПОСРАДАВШИХ ВСЛЕДСТВИЕ ТЕХНОГЕННЫХ КАТАСТРОФ, НА СТАЦИОНАРНОМ ЭТАПЕ (ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ) 206

А.Н. Ильницкий
ПРЕЕМСТВЕННОСТЬ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ МЕДИЦИНСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ ЛИЦ, ПОСТРАДАВШИХ ВСЛЕДСТВИЕ АВАРИИ НА ЧАЭС 209

В.В. Воробьев
ВЛИЯНИЕ ОРАЛЬНОГО ПОСТУПЛЕНИЯ РАДИОНУКЛИДОВ НА ПОГЛОЩЕНИЕ АЛАНИНА В ТОНКОМ КИШЕЧНИКЕ . . 214

С.Б. Позняк, В.С. Васильев, И.Н. Полудень, О.С. Волосач
АНТИБИОТИКОЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ S. TУРНИMURIUM ДО И ПОСЛЕ АВАРИИ НА ЧЕРНОБЫЛЬСКОЙ АЭС 216

В.С. Ракуть, Е.Т. Малахова, С.П. Терешкова, Т.Ю. Егорова, В.Б. Белуга, Е.И. Матеша, В.Г. Вакульчик
ВЛИЯНИЕ МАЛЫХ ДОЗ РАДИАЦИИ НА СОСТОЯНИЕ ЗДОРОВЬЯ ДЕВОЧЕК-ПОДРОСТКОВ, ПЕРЕСЕЛЕННЫХ ИЗ ТЕРРИТОРИЙ, ЗАГРЯЗНЕННЫХ РАДИОНУКЛИДАМИ 218

С.И. Сычик, Т.Н. Грушковская, Г.М. Нестеренко, Л.М. Василевич, Т.М. Масловская
ОЦЕНКА ДЕЙСТВИЯ МАЛЫХ ДОЗ ИОНИЗИРУЮЩЕГО ИЗЛУЧЕНИЯ НА СОСТАВ ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ КРОВИ ДЕТЕЙ 221

С.И. Сычик, Т.Н. Грушковская, Г.М. Нестеренко, Л.М. Василевич, Т.М. Масловская
КОМПЛЕКСНАЯ ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ ЗДОРОВЬЯ ВНУТРИУТРОБНО ОБЛУЧЕННЫХ ДЕТЕЙ, ПРОЖИВАЮЩИХ В УСЛОВИЯХ ВОЗДЕЙСТВИЯ МАЛЫХ ДОЗ ИОНИЗИРУЮЩЕГО ИЗЛУЧЕНИЯ 225

А.Н. Стожаров, С.И. Сычик, Т.Н. Грушковская, Г.М. Нестеренко
ОТДАЛЕННЫЕ ПОСЛЕДСТВИЯ ДЕЙСТВИЯ РАДИОЙОДА НА ЩИТОВИДНУЮ ЖЕЛЕЗУ ПОСЛЕ АВАРИИ НА ЧАЭС . . 227